仕　様　書

件名　平成２５年度国立演芸場舞台運営用テレビカメラ更新

独立行政法人日本芸術文化振興会

1. 調達の目的

独立行政法人日本芸術文化振興会が設置する国立演芸場における舞台運営用テレビカメラは、同演芸場内の舞台、客席、ロビーの映像を送信する設備であり、平成13年度に設備更新して12年経過している。

本件は、経年劣化した設備を更新し、業務に支障を来す恐れのある不具合や機能劣化の発生を未然に防ぎ、公演事業を安全且つ円滑に行うこと、併せて、近年の技術革新に基づく高度な技術レベルを反映させることでテレビカメラの耐久性、拡張性、将来性を確保し、HDカメラ化等の最新機器の導入・実用に対応することを目的とする。

2. 納入期限

平成26年1月29日(水)

3. 納入場所

東京都千代田区隼町4番1号 (国立劇場構内)

4. 調達物品及び構成内訳

(1) 調達物品名

国立演芸場舞台運営用テレビカメラ 一式

(2) 調達物品の構成内訳

・納入する機器は次により構成する(別紙「平成25年度国立演芸場舞台運営用テレビカメラ更新　系統図」参照)。

① 旋回型HD CMOSカラービデオカメラ
ソニー　BRC-Z330(同等品以上)　2台

② HD/SD切換SDI出力カード
ソニー　BRBK-HSD2(同等品以上)　2台

③ HD-SDIカメラ
エルモ　HDS-9000(同等品以上)　2台

④ 広角バリフォーカルレンズ
タムロン　M13VG246(同等品以上)　2台

⑤ ドーム型HD-SDIカメラ
エルモ　HDS-2000(同等品以上)　2台

⑥ 同軸ワンケーブル映像・電源重畳送信ユニット(HD-SDI送信機)
ROOKER　AP-HT01RK(同等品以上)　4台

⑦ 4CH同軸ワンケーブル映像・電源重畳受信ユニット(HD-SDI受信機)
ROOKER　AP-HR04RK(同等品以上)　1台

⑧ HD-SDコンバーター
AJA　HD10MD3(同等品以上)　6台
⑨ HD-SDIオーディオエンベデッダ
AJA　HD10AM(同等品以上)　2台
⑩ HD-SDI/HDMIコンバーター
AJA　Hi5(同等品以上)　2台
⑪ HD-SDIスイッチャー
クレーマー　VS-81HD(同等品以上)　1台
⑫ HD-SDIスイッチャー用リモートスイッチ
ベックス　VS-81HD(同等品以上)　※別紙参照　1台
⑬ 業務用ブルーレイレコーダー
JVCケンウッド　SR-HD2500(同等品以上)　2台
⑭ カメラリモートコントロールユニット
ソニー　RM-BR300(同等品以上)　1台
⑮ マルチビューワー　(HD-SDI対応、最大４入力)
朋栄　MV-42HS(同等品以上)　1台
⑯ マルチビューワー用ACアダプター
朋栄　※上記マルチビューワーで使用できる物(同等品以上)　1台
⑰ マルチビューワー1台用取付金具
朋栄　※上記マルチビューワーに使用できる物(同等品以上)　1台
⑱ 液晶　テレビ　24型　黒
ソニー　KDL-24W600A-B(同等品以上)　1台
⑲ CATV 増幅器
日本アンテナ　S357S(同等品以上)　1台
⑳ 1分岐器
日本アンテナ　CS-101CW(同等品以上)　1台
㉑ 4分配器
日本アンテナ　CD-4W(同等品以上)　1台
㉒ TV接続用直列ユニット
日本アンテナ　BL-77F-RS(同等品以上)　4台
㉓ 更新にかかる配線工事等　一式

5. その他

(1) 納入機器は、24時間連続して使用できる耐久性を持ち、精度面等における信頼性、安定性を有する機器であること。

(2) 梱包材及び既設設備の撤去により発生した廃棄物等は、請負者の責任におい

て適切に構外処分すること。また、適切に処分したことを証明する書類(廃棄物請負業者が発行する廃棄証明書等)を提出すること。

(3)　納入期限までに搬入、工事、調整が完了し、正常に作動することを確認すること。

(4)　作業日程は、独立行政法人日本芸術文化振興会国立演芸場部演芸課(以下「担当課」という。)と別途協議のうえ決定すること。

(5)　納入及び設置場所は、担当課の指示に従うこと。

(6)　作業に必要な電源は、担当課の指示する電源盤及びコンセントを使用すること。

(7)　納入機器の日本語版完成図書及び取扱説明書を 3 部提出すること。

(8)　操作方法、取り扱いについて、講習会等により指導することとし、その詳細については、担当課と別途協議のうえ決定すること。

(9)　納入機器に対し、引き渡しの日から起算して 1 年間の無償保証期間を設けること。当該保証期間内において、明らかに利用者側に起因するものと判断される以外の原因によって発生した故障、不具合については、無償で修理(部品交換を含む)を行なうこと。

(10)　無償保証期間中は納入機器の故障、不具合が発生した場合、速やかに対応ができること。

(11)　引き渡しの日から起算して 10 年間の保全計画書(2 年目以降の保守体制で保証期限等のある物品交換を想定したもの)を提出すること。

(12)　入札金額には調達物品のほか、次の経費を含めること。

①　納入、工事及び調整等に関する一切の経費

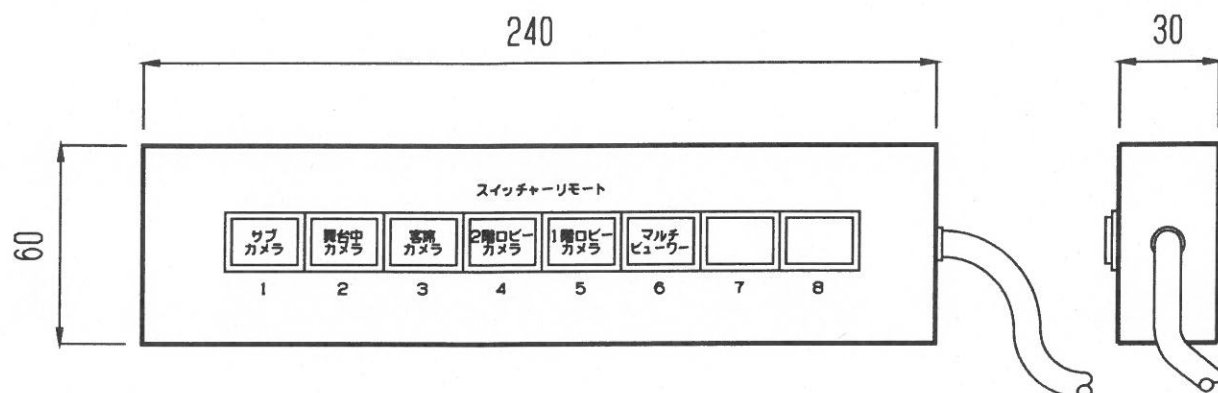
②　①に付随する梱包材等の撤去及び構外処分に係る経費

③　既設設備の撤去及び構外処分に係る経費

④　操作方法講習会等実施に係る経費

⑤　その他本件更新に係る必要な経費

(13)　その他仕様書に記載のない事項については担当課と協議のうえ決定する。

HD－SDIスイッチャー用リモートスイッチ

大きさ	単位／mm
操作機能	HD／SDIスイッチャー(VS-81HD)入力選択操作機能
押しボタンスイッチ	角形押しボタンスイッチ×８
制御方式	押しボタンスイッチ接点制御方式
制御配線	カナレD202-7P
材質／色	スチール製／黒色焼付塗装仕上

平成25年度国立演芸場舞台運営用テレビカメラ更新　系統図